

Title (en)

Flat bed knitting machine

Title (de)

Flachstrickmaschine

Title (fr)

Métier à tricoter rectiligne

Publication

EP 1184498 A1 20020306 (FR)

Application

EP 00810786 A 20000901

Priority

EP 00810786 A 20000901

Abstract (en)

Knitting apparatus for producing a seamless tube, comprises needles (3) mounted in two frames (1, 2) that are oppositely inclined in the vertical plane so the needles do not cross over during normal knitting. The spacing of the needles in each frame is the same as the spacing between a pair of opposed needles in the two frames.

Abstract (fr)

Ce métier à tricoter rectiligne comporte deux fontures parallèles (1, 2) dont les inclinaisons par rapport au plan vertical sont choisies pour que leurs aiguilles (3) ne se croisent pas pendant leur course normale de tricotage, pour permettre la confection d'un tricot tubulaire sans couture. Les aiguilles (3) des deux fontures (1, 2) sont situées face à face deux à deux et le pas séparant deux aiguilles (1) adjacentes d'une même fonture (1, 2) est égal à la distance séparant deux aiguilles (3) face à face des deux fontures (1, 2) en position d'abattage desdites aiguilles (3). <IMAGE>

IPC 1-7

D04B 7/04

IPC 8 full level

D04B 7/32 (2006.01)

CPC (source: EP)

D04B 7/32 (2013.01)

Citation (search report)

- [A] DE 3900143 C1 19900510
- [A] EP 0672770 A1 19950920 - SHIMA SEIKI MFG [JP]
- [A] DE 569752 C 19330208 - REUTLINGER STRICKMASCHINENFAB

Cited by

EP1760176A1; KR101315339B1; US7647793B2; WO2007025400A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

EP 1184498 A1 20020306

DOCDB simple family (application)

EP 00810786 A 20000901